

# UN NOUVEL *ELIONURUS* DE COTE-D'IVOIRE (GRAMINÉES)

par ADJANOHOUP et CLAYTON<sup>1</sup>

***Elionurus euchaetus* Adjanohoun et Clayton, sp. nov.**

Affinis *E. platypti* (Trin.) Hack. sed gluma inferiore spiculae pedicellatae longe aristata et ea sessilis biaristata differt.

*Gramen* perenne, usque 1 m altum; innovationes intravaginales; culmi erecti, leviter compressi, laeves, nodis barbatis, infra nodos pubescentes ceterum glabri, e nodis superioribus ramos floriferos gerentes. *Foliorum* vaginae sericeotomentosae, striatae; ligula ad seriem dense ciliolatam redacta; laminæ lineares, circiter 30 cm longæ et 2-4 mm latae, saepe involutæ, glaucae, supra et subtus sparse pilosæ prope basin villosæ, marginibus scaberulis. *Racemi* singuli, circiter 8 cm longi, fragiles, longe pedunculati, pedunculis scaberulis, 10-12 cm longis, spatheolis 2-4 cm longioribus; rachidis internodia lineares, teretes, 6 mm longa, villosa ciliis usque 4 mm longis, apice valde obliqua; pedicelli eis similes sed ad apicem truncati. *Spiculae* sessiles 7 mm longæ (callo aristisque exceptis); callus late linearis, 2,5 mm longus, acutus, pilosus; gluma inferior lanceolata, 9-nervis, dorso glabro leviter convexa, lateraliter bicarinata, juxta carinas oleosa, carinis anguste alatis spinulosociliolatis, ad apicem in aristas duas scaberulas 2 cm longas producta; gluma superior ea paulo brevior, lanceolata, 3-nervis, unicarinata, marginibus superne ciliolatis exceptis glabra. *Anthoecium infimum* ad lemma anguste lanceolatum, 5,5 mm longum, 2-nerve, acutum, marginibus sparse ciliolatis redactum. *Anthoecium superum* lemma elliptico-lanceolatum, 4,5 mm longum, 3-nerve, glabrum; palea nulla; lodiculae duae, 0,7 mm longæ, cuneatae. *Spiculae* pedicellatae 6 mm longæ; gluma inferior anguste lanceolata, 7-nervis, lateraliter bicarinata, carinis spinulosociliolatis exceptis glabra, in aristam scaberulum 2 cm longam producta; gluma superior navicularis, glabra, arista 6 mm longa; anthoecia duo lemmatibus hyalinis instructa, superiore antheras tria subtendente.

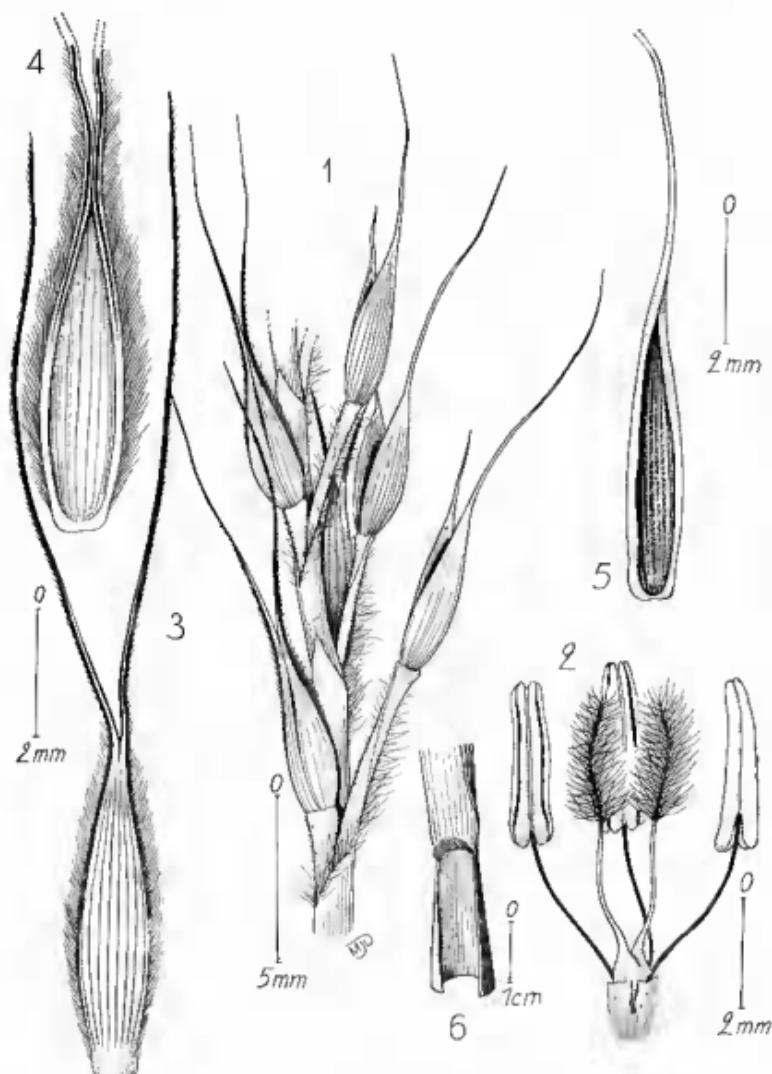
COTE-D'IVOIRE. Savane sèche entre Toupé et Saleye, route de Dabakala à Boudoukon, 28 janv. 1961, Adjanohoun 237 A (holotype K, isotype AB 1); 236 A.

Le deuxième groupe diffère par — la face inférieure des feuilles, glabre — les gaines et les nœuds — les épillets sessiles poilus et les arêtes plus courtes (1 cm), ceci étant probablement dû à la non-maturité de l'inflorescence.

Notre nouvelle espèce est facilement reconnaissable par les glumes inférieures longuement subulées des deux épillets, sessiles et pédicellés. Elle présente quelques ressemblances avec les *Urelytrum* en particulier, par

1. Note : L'article « Un *Ludropogon* nouveau de la Section *Plestium* », *Adansonia*, III, 3 (1963) a été publié par M. ADJANOHOUP en collaboration avec M. CLAYTON.

L'épillet pédicellé subulé caractéristique du genre. A l'observation, on s'aperçoit que la ressemblance n'est que superficielle car la glume inférieure biaristée et le long callus pointu de l'épillet sessile n'existent pas chez les *Urelytrum*.



Pl. 1. — *Echinochla euchaetoides* Adjanohoun et Clayton : 1, fragment d'inflorescence; 2, fleur fertile moins les glumes et glumelles; 3, glume inférieure de l'épillet sessile, vue dorsale; 4, même glume, vue centrale; 5, glume inférieure de l'épillet pédicellé, vue ventrale; 6, la ligule.